Wij testen voor jou de meest opmerkelijke nieuwe hard- en software, zodat je meteen weet of die je geld wel waard is.

In de kijker

VAKTAAL | A - M | N - Z

A2DP: Advanced Audio Distribution Profile. Een Bluetooth-profiel om hifi-stereogeluid draadloos door te sturen van het ene naar het andere Bluetooth-apparaat. Zowel verzender als ontvanger moeten A2DP ondersteunen.

BLUETOOTH: Veilige standaard waarmee gegevens over relatief korte afstand (maximum 5 tot 10 meter) verstuurd kunnen worden. Vaak gaat het om communicatie tussen pc's, printers, gsm's (beltonen of contactgegevens), pda's of gps-ontvangers. De theoretische maximumsnelheid bedraagt 721 Kbps.

DONGLE: Hardwarematige sleutel die dient ter beveiliging van software. Pas wanneer de dongle, ook wel softwarekey genoemd, geplaatst is, zal de bijhorende software zijn werk doen.

INSTANT MESSENGER: Een programma, verbonden met internet, waarmee je berichtjes kan versturen die onmiddellijk op de computer van de bestemmeling verschijnen. Uiteraard kan dit enkel als de computer aanstaat en verbonden is met internet. Een bekend IM-programma is Windows Live Messenger.

PDA: Personal Digital Assistant, een kleine draagbare computer die je in de palm van je hand houdt, met een display waarop je schrijft met een pen (stylus). Pda's, of palmtops, zijn er van Palm zelf en met het besturingssysteem Microsoft Mobile.

PDF: Bestandsformaat van Adobe dat tekstdocumenten exact hetzelfde weergeeft op elke computer. Pdf-bestanden kunnen ook zo ingesteld worden dat je ze niet kan printen of er niet uit kan kopiëren – ideaal voor offertes, facturen, vertrouwelijke teksten, enzovoort.

SCHERMVANGER: Programma om een "kopie" van (een deel van) je scherm nemen, bijvoorbeeld om per e-mail te versturen. Dat kan ook met de PrintScreen knop op je toetsenbord, waarna je de afbeelding plakt in een document.

TEKENTABLET: Plat, stevig stuk kunststof waarop je tekent met een speciale pen. Met een tekentablet kan je tekeningen maken en bewerken en je eigen handschrift tonen op je computer. Voelt veel natuurlijker dan werken met een muis

UPGRADE: Een verjongingskuur voor je pc, waarbij verouderde onderdelen (zowel hard- als software) vervangen worden door nieuwere en snellere exemplaren.

WIZARD: Handig hulpje dat je door de installatie van een programma loodst of je helpt bij het uitvoeren van een taak.

ALL-IN-ONE PRINTERS

HP OfficeJet J5780 en Lexmark X9350

Een all-in-one is de geknipte oplossing voor klein behuisde computeraars. Zowel HP als Lexmark introduceerde onlangs een model dat solliciteert naar een plaatsje in het kleine (thuis)kantoor.

Werk je regelmatig van thuis uit, of heb je een klein kantoor, dan is een all-in-one printer doorgaans de geknipte oplossing voor het afdrukken, scannen, kopiëren en faxen van documenten. Druk je voornamelijk tekst en grafiek af, en slechts in mindere mate wat foto's, dan ben je vaak beter af met een kantoorgerichte all-in-one. Bij HP spreekt men in dat geval over Officejets (naast de Photosmarts), waarvan we de J5780 op bezoek kregen. Het gaat over een vriendelijk geprijsde instapper (€ 149) die gebruik maakt van twee inktpatronen – standaard een zwarte en een driekleurencartridge. Wil je foto's afdrukken, dan kan je de zwarte vervangen door een fotocartridge. De afdrukkwaliteit is redelijk; tekst komt nogal vetjes op de pagina, maar de kleurafdrukken kunnen wel overtuigen. HP levert de Solution Center-software mee, die toegang geeft tot opties om documenten en afbeeldingen in te scannen en om pc-faxen te verzenden. Ook de fotobeheer- en -bewerksoftware HP Photosmart Essentials is meegeleverd.
Lexmark stuurde ons de X9350, die een fractie groter is dan de HP (269 x 465 x 384 mm) maar wel een aantal extra's aan boord heeft: slots voor geheugenkaarten, de mogelijkheid tot dubbelzijdig printen en netwerkfunctionaliteit. Dankzij dit laatste kan je de Lexmark net wat makkelijker (ook draadloos) delen met verschillende gebruikers. De installatie van de printer in een draadloos netwerk verloopt overigens erg simpel, onder andere dankzij *wizards* en de lijvige handleiding. Deze extra's vertalen zich uiteraard in een forser prijskaartje: € 349. Op het vlak van kwaliteit ontlopen beide printers elkaar nauwelijks. Ook de Lexmark kan overtuigen bij fotoafdrukken, al is het niet zijn voornaamste gebruiksdoel. De HP blijkt wel de snelste van de twee, met een opvallend snelle eerste pagina voor tekstafdrukken: amper 14 seconden (tegenover 19 bij de Lexmark) moet je er op wachten.

KORTOM: Kortom: Zowel HP als Lexmark zetten met hun respectieve modellen goed presterende, efficiënte all-in-ones neer. De HP is wat sneller, de Lexmark beter uitgerust, mét meerprijs. JV & ED



WEL OF NIET?

- ▲ Goed uitgeruste machine
- ▼ Wat trager

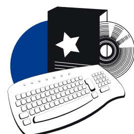
www.lexmark.be



WEL OF NIET?

- ▲ Prijs/kwaliteit
- ▼ Geen slot voor geheugenkaarten

www.hp.be



BLUETOOTH-HEADSET

Jabra A125s en BT320s

Veel mensen gebruiken hun gsm in combinatie met een Bluetooth-headset. Maar wist je dat je ook de muziek van je iPod door diezelfde headset kan beluisteren?



Met de Jabra BT320s, een *Bluetooth*-headset met multimediaknopjes, en de Jabra A125s, een Bluetooth-*dongle* voor de iPod, kan je zowel de muziek van je iPod (met dank aan de *A2DP*-standaard) als het geluid van je Bluetooth-gsm draadloos naar de oortjes van de headset brengen. Je kan dus je gsm én je iPod gewoon in je tas stoppen, en beide bedienen met die ene stereoheadset die rond je nek bengelt. En als iemand je belt terwijl je naar muziek aan het luisteren bent, wordt die muziek gewoon tijdelijk uitgeschakeld en krijgt de telefoon de prioriteit. Vernuftig. Het blijkt echter geen sinecure om alle Bluetooth-apparaten netjes met elkaar te verbinden. Het is geen probleem om de headset met de gsm te laten samenwerken: de gsm detecteert de BT320s en ze luisteren braafjes naar elkaar, al zijn we niet te spreken over de ruis die door de oortjes komt. De verbinding met de iPod via de A125s is een ander paar mouwen. Het lukte ons aanvankelijk niet om de twee met elkaar te 'pairen' en draadloos muziek af te spelen. Na veel gepruts is dit uiteindelijk toch gelukt, maar het blijft elke keer afwachten wie de machtsstrijd om de aandacht van de headset zal winnen: de gsm of de iPod.

KORTOM: Beide Jabra's zijn knappe en kleine toestelletjes, maar in de praktijk blijkt het soms nogal een gedoe om zowel je gsm als je iPod te laten samenwerken met de headset. **AS**



WEL OF NIET?

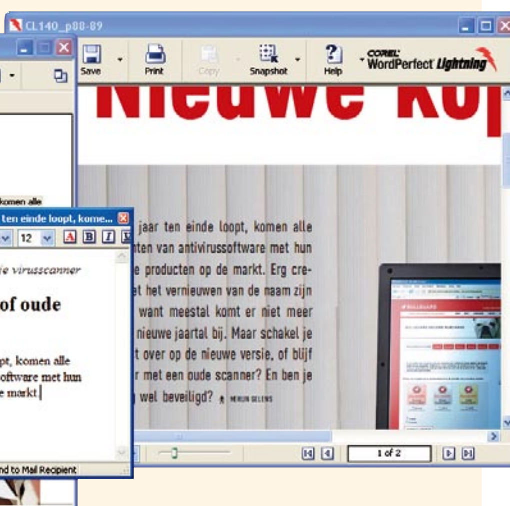
- ▲ Handig concept
- ▼ Samenwerking met drie toestellen lukt niet altijd

www.jabra.be

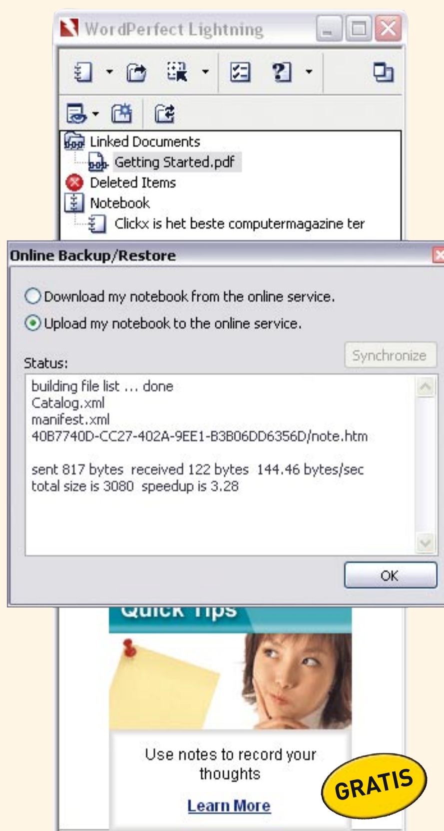
NOTITIESOFTWARE / TEKSTVERWERKER

Corel WordPerfect Lightning (bèta)

WordPerfect Lightning is een gratis tooltje dat het verzamelen en verwerken van informatie op het net een pak gemakkelijker zou moeten maken.



WordPerfect Lightning is bedoeld voor iedereen die het internet gebruikt om ideeën op te doen en notities te verzamelen. Na een download van amper 20 MB en een korte installatieronde kan je meteen aan de slag. Het smalle hoofdvenster doet denken aan een *instant messenger* en is erg sober gehouden. Het ontbreken van een tekstmenu (de werkbalk bovenaan bestaat volledig uit icoontjes) vergt wel enige aanpassing. Notities verzamelen gaat erg eenvoudig. Met één klik maak je er een nieuwe aan en kan je naar hartelust beginnen kopiëren, plakken en bewerken in de eenvoudige tekstverwerker. Met de Viewer kan je Word-documenten, WordPerfect-bestanden en *pdf'jes* openen.



Groot pluspunt is dat je zelfs van die laatste eenvoudig tekst kan kopiëren naar je notitie. Om afbeeldingen te kopiëren, gebruik je de ingebouwde *schermvanger*. Alle documenten waar je informatie uit hebt overgenomen, worden trouwens onthouden als Linked Files, zodat je ze snel terug kan ophalen indien nodig. Als je je notities wil verwerken tot een volwaardig document, kan je ze met een druk op de knop exporteren naar WordPerfect Office X3, Corels tegenhanger van Microsoft Office. Tot slot kan je ook een samenwerking opzetten. Daarvoor krijg je 200 MB ruimte op de servers van Joyent. Met een druk op de knop Synchronize in Lightning wordt de laatste versie van je notities geüpload naar, dan wel gedownload van de server. Je kan ook je eigen server gebruiken als je wil. Op die van Joyent kan je met twee personen gratis samenwerken; vanaf de derde wordt er een maandelijks bedrag aangerekend.

KORTOM: WordPerfect Lightning is een erg handig tooltje om informatie mee te verzamelen. In samenwerking met Office X3 kan het je behoorlijk wat tijd besparen. **FM**

WEL OF NIET?

- ▲ Kopiëren uit verschillende soorten documenten
- ▼ Enkel Engelstalig; (nog) niet compatibel met spreadsheets

www.corel.com

MP3-STREAMER

Logitech Wireless DJ Music System

Heb je geen draadloos netwerk in huis, maar wil je wel mp3-bestanden van je pc naar de huiskamer streamen? Logitech heeft een oplossing.

De Logitech Wireless DJ Music System omvat een zender die je op een vrije usb-poort achterin de pc plugt, en een ontvanger die je aan de stereo-installatie hangt. Het geheel bedien je met behulp van een oplaadbare afstandsbediening met een handig lcd-scherm en dito klikwiel. Een leuke toevoeging zijn de DJ-toetsen, waarmee je on-the-fly nummers tussenvoegt in bestaande afspeellijsten zodat je als een volleerde deejay inspeelt op eventuele verzoekjes.

Omdat het systeem gebruik maakt van Bluetooth, heb je geen computernetwerk nodig. Het bereik is beperkt tot naburige kamers, en de pc moet aanstaan (rechtstreeks streamen van op een externe harde schijf kan bijvoorbeeld niet) wil je toegang hebben tot je muziekbibliotheek. Of die nu aangemaakt is in iTunes, Windows Media Player of Musicmatch, deze Logitech herkent ze allemaal, inclusief legaal aangekochte nummers. Je bent trouwens niet beperkt tot je eigen muziekcollectie. De Wireless DJ ondersteunt ook de weergave van internetradiostations die je in iTunes of Media Player als favoriet hebt ingesteld.

KORTOM: Logitech heeft van de Wireless DJ Music System een slim apparaat gemaakt dat zijn niet bepaald malse prijs best wel waard is. JV



WEL OF NIET?

- ▲ Ondersteuning van iTunes én WMP
- ▼ Pc moet aan staan

www.logitech.be

SCHILDEREN OP DE PC

Corel Painter X



Kwasten, potloden, verf en krijt kunnen definitief de kast in; Corel Painter X biedt een verbluffend natuurgetrouwe schilderervaring.

Corel Painter X zit boordevol nieuwe features, *upgrades* en handige nieuwigheidjes om nóg realistischer digitaal te kunnen schilderen. Om optimaal met Corel Painter X te kunnen werken, is een *tekentablet* onontbeerlijk. Met een dergelijk tablet komt de nieuwe Enhanced Brush Ghost-functie ook beter tot haar recht. Hiermee krijg je visuele feedback over de manier waarop je de kwast gebruikt en hoe de hoek en de 'tilt' zich verhouden tot de draaiing van de pen ten opzichte van het tablet. De schilderervaring is bijzonder overtuigend; van de RealBristle-kwasten bijvoorbeeld kunnen we de lengte en de stijfheid van de haren en de kwasttip aanpassen. Deze optie zal de meeste gebruikers niet echt opwinden, maar wie ooit met echte kwasten heeft geschilderd, zal meteen het voordeel van deze nieuwe tool inzien. Nieuw is tevens een doorzichtige laag met hulplijnen, waarmee je je compositie kan laten voldoen aan de zogeheten gulden snede. Jammer genoeg schalen deze hulplijnen niet automatisch mee met het schildercanvas en is het niet mogelijk om uitsnijdingen te maken. Ook nieuw is de ondersteuning van Intel-processors voor de Mac-versie en Windows Vista.

KORTOM: Corel Painter X is een zeer goed schilderpakket dat maar weinig concurrentie kent. De nieuwe eigenschappen maken het pakket nóg bruikbaarder en vooral een stuk sneller. JOB

WEL OF NIET?

- ▲ Digitaal schilderen met veel vrijheid
- ▼ Prijzig; een tekentablet is een must

www.corel.nl

NAAMKAARTJESSCANNER

CardScan Executive



Geen tijd om honderden rondslingerende naamkaartjes over te zetten naar de pc? De CardScan doet het voor jou!

De CardScan is een miniscanner die helemaal voorzien is op het digitaliseren van naamkaartjes. De Executive-versie kan dat in kleur, de gewone Personal-variant doet het enkel in zwart-wit (en kost ook € 100 minder). Eenmaal het kaartje gescand – dit duurt maar enkele seconden – zal de Nederlandstalige beheersoftware de gegevens importeren in een database met behulp van tekstherkenning. Dat verloopt echter niet altijd zoals het hoort: vaak zal je nadien nog handmatig een en ander moeten aanpassen en in de juiste informatievelden zetten. Eigenlijk mogen we dat de CardScan niet al te zwaar aanrekenen, want er bestaat nu eenmaal geen standaard voor de informatie op naamkaartjes. De vele variaties, grafische elementen en lettertypes maken het herkenningsproces er niet makkelijker op. Eenmaal het naamkaartje in de database zit, zijn er verschillende mogelijkheden. Je kan de meegeleverde CardScan-software inzetten voor het beheer van je digitaal adresboek, of alles exporteren naar Outlook, Outlook Express of zelfs naar een *pda* of iPod. Je kan de naamkaartjes desgewenst ook online bewaren via de eigen CardScan AtYourService-dienst, zodat je van overal aan je contactgegevens kan.

KORTOM: De CardScan Executive is niet goedkoop, maar wie zijn contacten snel wil kunnen organiseren, moet dit apparaatje zeker overwegen. BS

WEL OF NIET?

- ▲ Vlotte werking, veel opslagcapaciteit
- ▼ Geen preview van foto's

www.cardscan.com